



Er du vild med droner?

Så kom og vær med, når DTU Space får overdraget en ny hybriddrone. Du kan både se den og andre droner i aktion i luften – og prøve selv at flyve med en.

Sammen med dronevirksomheden Sky-Watch A/S har DTU Miljø og DTU Space udviklet en helt ny drone. Det er en hybriddrone, der både kan lande og lette vertikalt som en helikopter, men som flyver som en almindelig fixed wing drone og dermed får en lang rækkevidde. Den nye prototype med et vingefang på 4.5 m. bliver nu overdraget til DTU, så den kan indgå i nye forskningsprojekter og overvågningsopgaver. Det sker ved et arrangement, hvor der bliver demonstration af både den og flere andre droner.



”Vi har sammensat et program for alle med interesse i droner. For det første vil vi flyve med den nye hybriddrone, men derudover vil der med Nordsjællands Fjernstyrings Klub’s hjælp også være en del andre droner i luften. Vi flyver bl.a. med en multirotor-drone, hvor vi realtime viser det terræn, den overflyver. Der bliver en demo af FPV-race droner, hvor en af dem har monteret et kamera, så man kan få fornemmelsen af at være pilot i dronen. Derudover er der flere fixed wing droner, som deltagerne selv kan få lov at prøve at være piloter for”, fortæller Jakob Jakobsen, der er værten bag arrangementet.

Arrangementet foregår hos Nordsjællands Fjernstyringsklub, Langstrup Airfield, ved Fredensborg, ca. 20 minutter nord for DTU. Klubben vil også bidrage med opvisning af modelhobbyfly, der formodentlig kommer til at vise både loop og andre tricks.



Alle er velkomne, men tilmelding er nødvendig S.U senest tirsdag d. 25.april

Torsdag den 27. april kl. 13-15

Langstrup Airfield, Nordsjællands fjernstyringsklub: Koordinat: N 55° 56,287 E 012° 28,206

Kørselsvejledning: Indstil GPS'en på Langstrup. I Langstrup drejes ned ad Langstrup Mose i det kryds, hvor der er et skilt med ”Jagtprøve”. Bemærk max 20 km/t på denne vej. Følg vejen ca. 2 km, og I vil ankomme til destinationen.

Tilmelding

Send din tilmelding til Maria Tammelin Gleerup, mail: matag@space.dtu.dk

Skriv om du har behov for transport til Langstrup Airfield – eller om du har mulighed for at tilbyde en eller flere pladser, så vil Maria hjælpe med at organisere det.

I tilfælde af dårligt vejr bliver arrangementet udskudt til den 4. maj.

Yderligere oplysninger: Jakob Jakobsen, mail: jj@space.dtu.dk, tlf: 45259778